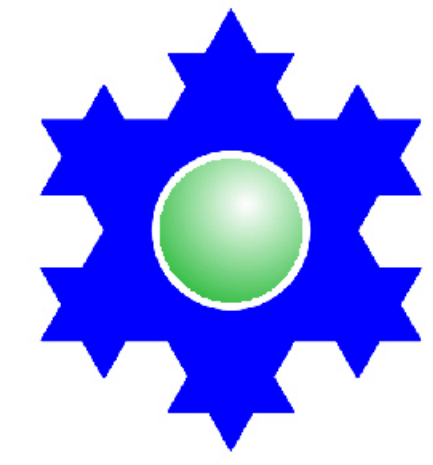




Con el apoyo de la Corporación OSO



FUNDACIÓN LA MINGA

# COMITÉ LOCAL PARA LA PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE DESASTRES

## EVALUACIÓN DE AMENAZAS NATURALES Y BASES PARA LA MITIGACIÓN DE RIESGOS EN EL ÁREA URBANA DEL MUNICIPIO DE BUENAVENTURA

Alcaldía Municipal de Buenaventura



Mestizaje de materiales



Puentes y acueducto en zonas de bajamar



### ZONIFICACIÓN DE AMENAZAS POR CARTOGRAFÍA SOCIAL



Vivienda típica en zona de bajamar



Entrega de un colector en bajamar; calle en relleno mixto

#### CONVENCIONES

##### Instituciones técnicas y de socorro

- Instalación pública
- Estación de Policía
- Cruz Roja
- Defensa Civil
- Bomberos
- Base Armada

##### Infraestructura de salud

- Centro de salud
- Hospital
- Institución de salud

##### Instalaciones de uso masivo

- Teatro
- Parque ecológico
- Parque
- Iglesia
- Hotel
- Galería
- Club
- Centro comercial
- Centro educativo
- Cementerio
- Caseta comunal
- Casa de la Cultura
- Cárcel
- Cancha y/o unidad deportiva
- Bar

##### Energía

- Subestación control de iluminación
- Subestación de energía
- Torre
- Transformadores
- Línea alta tensión

##### Combustible

- Bomba de gasolina
- Depósito de aceite
- Depósito de ACPM
- Depósito de gasolina
- Estación de bombeo
- Muelle petrolero
- Otros
- Productos tóxicos e inflamables
- Venta de pólvora
- Oleoducto

##### Comunicaciones

- Central telefónica
- Torre de radio y/o televisión
- Transmisor

##### Vías

- Vía férrea

##### Amenazas

- Deslizamientos y/o hundimientos
- Incendios
- Inundaciones por mar y/o quebradas
- Inundaciones por lluvia y/o basuras
- Reporte de daños por sismos
- Represamiento y desbordamiento
- Zona afectada por vendavales
- Zona anegable e inundable

##### Comunas

- Límite de comuna

##### Otros

- Tanque de agua
- Tanque de combustible

#### Fuentes:

Cartografía base: Plan Maestro de Alcantarillado, 1994; escala 1:2000, con complementaciones del OSO para el Plan de Ordenamiento Territorial de Buenaventura, 1998.

Cartografía temática: Imágenes LANDSAT por cortesía de PROSIS S.A. Modelos de relieve, de elevación digital, de sombras y de pendientes, OSO, 1999 Cartografía social de fundación LA MINGA, 1998

Proyección Conforme de Gauss, Esferoide Internacional de 1924. Coordenadas planas referidas al origen oeste del IGAC, con coordenadas geográficas 77°4'51.3" W y 4°35'56.57" N, al cual se le asignaron las coordenadas planas 100000 m E, 100000 m N.

Fotomosaico : OSO para el Plan de Ordenamiento Territorial de Buenaventura, 1998, a partir de fotografías aéreas del IGAC, vuelo C-2637 del 21 de febrero de 1998.

Septiembre de 2000

# COMUNA 3